

## FICHE DE DONNÉES DP30R KIT DE TEST TOITURES / TABLIERS DE PONTS DP 130





**CARACTÉRISTIQUES** 

- Léger et portable
- Facile à utiliser
- Indication des défauts par alarme sonore et visuelle
- Écran LCD rétro-éclairé
- Clavier à membrane pour l'utilisation
- Contrôlé par microprocesseur
- Sélecteur de tension automatique (la tension de test est fixée sur la base de la valeur de l'épaisseur du revêtement)
- Contrôle précis de la sensibilité
- Affichage du courant DC à l'électrode
- Contrôle du volume pour les environnements calmes
- Limitation du courant pour éviter d'endommager le revêtement
- Les accessoires PHD existants peuvent être utilisés
- Garantie de un an « remise à l'état d'origine »
- Approbation CE

Le Kit pour toitures et tabliers de ponts DP 130 de Buckleys a été spécialement créé pour permettre aux agents chargés des inspections de tester rapidement et efficacement la porosité et les piqûres sur les toits et tabliers de ponts.

Le Kit DP 130 teste les membranes nonconductrices d'une épaisseur de 16 microns à 14,4 mm. Le kit contient tous les composants nécessaires pour effectuer les tests et inclut un câble d'extension de terre de 50 m et une électrode en bronze phosphoreux de 450 mm (18") adaptée à la plupart des applications.

Pour faciliter le transport, notamment sur site, le Kit de test est fourni dans une mallette de transport très visible dans laquelle l'unité et tous les accessoires sont bien fixés. Les batteries peuvent être chargées via la prise secteur de l'unité ou la prise de l'allume-cigare d'une voiture ou des piles D de bonne qualité peuvent être utilisées.

## LE KIT TOITURES/TABLIERS DE PONTS (réf : DP30R) comprend :

L'unité DP 130 avec chargeur de batteries et 4 batteries rechargeables, bloc d'alimentation, sac d'épaule, poignée de sonde de test, câble d'interconnexion spiralé, câble de terre de 5 m, câble d'extension de terre de 50 m, 2 tiges d'extension de 460 mm, semelle d'électrode, tournevis, électrode balai en bronze phosphoreux de 450 mm, électrode balai d'acier, sonde en forme de pointe et calculateur de tension de test. Le tout étant contenu dans une mallette de transport solide et très visible. Un certificat de calibrage est inclus dans le manuel d'instructions complet.

## **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

- Plage tension de sortie ajustable : 1-30 kV DC
- Alarme DC avec sensibilité ajustable : 10 450 uA
- Adapté aux épaisseurs de revêtement de 16 microns à 14,4 mm
- Durée d'utilisation : 10 heures (testée BSEN-50356 @ 30kV. Unité adaptée aux piles 10000mAh NiMH)
- Formule tension de test : NACE RP0274
- Poids (unité, sac d'épaule & batteries) : 1,6 kg
- Dimensions (mallette): 53cm x 65cm x 25cm (unité seulement): 16cm (L) x 6cm (H) x 20cm (P.)
- Poids (emballé): 12,7 kg
- Dimensions (emballé): 57cm x 66cm x 26cm

Note : Compte tenu des évolutions techniques permanentes, toutes les informations fournies sont typiques et susceptibles de modifications sans avis préalable ou obligation

## SERVICE APRÈS-VENTE / ASSISTANCE TECHNIQUE

Tous les produits Buckleys sont fabriqués en respectant les contrôles établis par un système de gestion de la qualité répondant aux exigences de la norme BS EN ISO 9001:2008 et sont livrés avec une garantie d'un an « remise à l'état d'origine ». Cet appareil présente une solidité et une fiabilité avérée et assurera une durée d'utilisation de plusieurs années si sa maintenance est assurée en se conformant à nos instructions.

Un recalibrage annuel est recommandé pour les détecteurs de porosité à balai électrique de la série DP (Pinhole/Holiday Detectors). Buckleys assure des services de réparation et de calibrage complets et un service de retour rapide pour les appareils des clients.

Vous pouvez obtenir des informations et des conseils concernant des applications spécifiques pour tous les produits de Buckleys en contactant notre service technique. Vous pouvez nous contacter par téléphone, par fax ou par courrier électronique en utilisant les détails de contact cidessous.



Labomat Essor 37 Bld Anatole France F - 93287 Saint Denis Cedex Tél.: +33 1 48 09 66 11 Fax: +33 1 48 09 86 65 E-mail : info@labomat.com www.labomat.eu Labomat Essor Vlamingstraat 4 B - 8560 Wevelgem Tél.: +32 56 43 28 13 Fax: +32 56 43 28 14 E-mail : info@labomat.com www.labomat.eu



L.E Solutions 6 Imm B Résidence Ibn Batoua Place Prince Sidi Mohammed Belvedère MA - 20300 Casablanca

Tél.: +212 52 22 41 714 Fax: +212 52 22 42 751 younesbaou@menara.ma www.labomat.eu